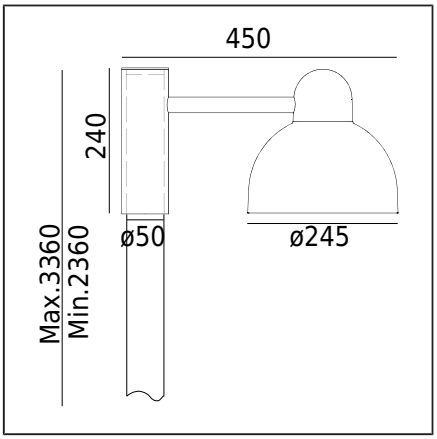
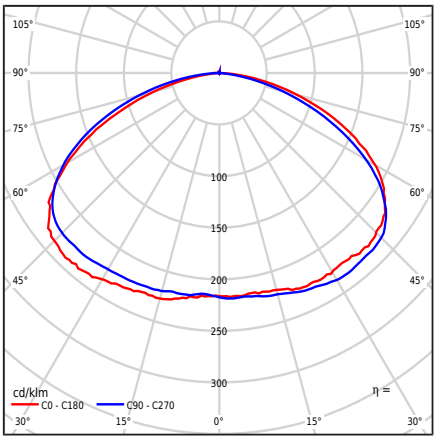
NORLYS KOSTER PRO 1824

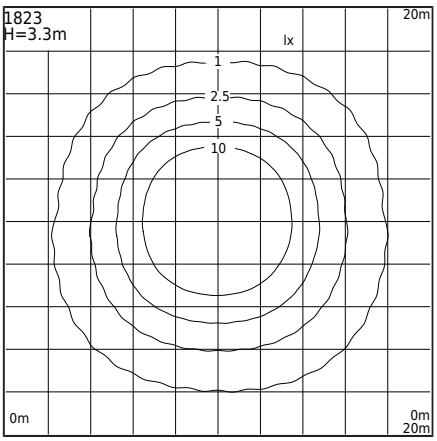
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Koster pro
1824XX0310
14.10.2026 v.10.6
www.norlys.no









Tipo de luminaria

Cuerpo fotométrico	Lente de Ledil tipo VSM (IESNA tipo V)
Características de la luminaria	Una luminaria con diseño clásico, montada en un poste de iluminación telescópico con una altura ajustable de 2360..3360mm. El poste de iluminación está equipado con una puerta de inspección.

Información general

Materiales	Pintado en polvo de fundición de aluminio. Lente - policarbonato transparente con estructura, estabilizado UV.
Método de montaje	Montaje del accesorio: 3 agujeros ø10,5 mm, en un diámetro de ø207 mm cada 120°. Contenido del conjunto: art. 1823 - accesorio de iluminación montado Ø50 mm, art. 1273 - poste de iluminación. Otros accesorios deben pedirse por separado.
Terminal	Terminal de conexión: para un cable max 5x4mm². Cable en una funda redonda con un diámetro max ø12,5mm.
Tipo de fuente de luz	Módulo LED, fuente de alimentación electrónica Fuente de luz reemplazable (solo LED) por un profesional. Equipo de control reemplazable por un profesional.
Peso de la luminaria neto / bruto	2,86kg / 3,74kg
Dimensiones de la caja [cm]	43,5cm x 29cm x 24cm
Dimensiones del luminario [cm]	45cm x 24,5cm x 24cm

Datos técnicos

Módulo LED	Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G5 3K (Hoja de datos)
Conductor	Sí
Durabilidad del driver	100000h
Control externo	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Manual del usuario)
Potencia de la fuente de luz	15,5W
Potencia del luminario	18,1W
Flujo luminoso de la lámpara	2801lm
Flujo luminoso del luminario	1878lm
Eficiencia de la luminaria	103,8lm/W
ULOR	0%
Temperatura de color	3000K
Consistencia del color (elipse de McAdam)	SDCM5
Parpadeo de luz (Pst LM)	≤0.1
Efecto estroboscópico (SVM)	≤0.1
Índice de reproducción cromática CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Luminaria Power Factor	PF>0.98
Factor THD	7%
Sobretensión	6 / 10kV
Temperatura clasificada Ta	+25°C
Rango de temp. de funcionamiento ambiente	-20...+45°C

Este producto contiene fuente de luz de clase de eficiencia energética D / EPREL

Opcionalmente, la luminaria también está disponible:
- para temperaturas de color LED de 2200K/2700K
- para diferentes valores de flujo luminoso
- otros colores de luminaria (según la paleta de colores RAL)

Los términos de venta e información adicional están disponibles previa consulta con el Departamento de Ventas de Norlys.

Corriente de irrupción	15A / 295µsec
Calificación BUG	B1-U1-G1

Número máximo de luminarias de este tipo por MCB:

B 10A: 18, B 16A: 29, C 10A: 30, C 16A: 49

Piezas de repuesto

ZS1824zx0310	Kit de reparación.

Norlys AS
P.B 1014 Hoff, 0218
Oslo
Hovfaret 4B, 0275
Oslo
Norway
+47 24 12 40 11
firmapost@norlys.no

TÜVRheinland CERTIFIED — Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016 — www.tuv.com ID 9108651873

PCC cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Antes de empezar la instalación, lea las instrucciones adjuntas al aparato. Debido al desarrollo dinámico de la tecnología de iluminación, se proporciona información adicional a petición del cliente. La condensación que puede ocurrir en los aparatos es un fenómeno natural y no afecta la calidad del aparato.

KOSTER PRO 1824



Archivos para descargar

Archivos fotométricos LDT	Archivos IES fotométricos
Manual	

Índices

Índice	Color	RAL
1824AL	ALUMINIO	9006
1824GR	GRAFITO	7016

Otros colores según el muestrario "Colors Template" / RAL - disponibles bajo pedido, previa coordinación con el Departamento Comercial de Norlys.

Norlys AS
P.B 1014 Hoff, 0218
Oslo
Hovfaret 4B, 0275
Oslo
Norway
+47 24 12 40 11
firmapost@norlys.no

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System
ISO 9001:2015
IATF 16949:2016
www.tuv.com
ID 9108651873

PCC cert
CERTIFICATE
ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Antes de empezar la instalación, lea las instrucciones adjuntas al aparato. Debido al desarrollo dinámico de la tecnología de iluminación, se proporciona información adicional a petición del cliente. La condensación que puede ocurrir en los aparatos es un fenómeno natural y no afecta la calidad del aparato.